

環境保全型コンクリートブロック・リサイクル緑化基盤材

リサイクル緑化基盤材を植生用土に活用する多種多機能緑化ブロック

確かな技術がささえる

環境への取り組み

今、自然と人との共生、環境の保全が求められています。
コンクリートブロックの防災機能とリサイクル緑化基盤材の植物育成機能を組み合わせ、自然環境の保全、緑化に貢献します。



<のり枠ブロック+植生土のう>

植生土のう袋には、リサイクル緑化基盤材を充填



緑化ブロックの中詰用土に利用



L型擁壁などの裏込めの一部に利用し
ツタを植栽(植栽孔付き)



<法枠ブロック+緑化基盤吹付工>
中詰材には、リサイクル緑化基盤材を吹付ける法面緑化工(PMC工法)

技術開発・製品販売

リサイクル緑化基盤材ネオソイルの開発・製造

共和コンクリート工業株式会社

群馬営業所 TEL 027-322-9135 FAX 027-322-9059

株式会社カイエーテクノ

本社 TEL 027-261-2005 FAX 027-261-4213

上毛緑産工業株式会社

本社 TEL 0279-54-7723 FAX 0279-54-8603

国土緑化株式会社

本社 TEL 027-288-6090 FAX 027-288-7870

リサイクル緑化基盤材ネオソイルとは...

資源循環型のリサイクル緑化基盤材

土木工事の伐根、伐採材など建設発生木材をチップ化また一部を炭化し、上下水道浄化施設の汚泥と混合、発酵熟成した堆肥（農林水産大臣登録肥料）です。

完全な有機質資材で、植物の育成基盤材や土壌改良資材として、有機物が豊富で土壌を豊かにし、多くの植物に対して総合的な肥料効果があります。（農学博士三枝敏郎）



公共土木工事
伐根、伐採材、風倒木など



下水処理場
下水脱水ケーキ



浄水処理場
浄水脱水ケーキ

リサイクル緑化基盤材	
品名	緑化基盤材ネオソイルs
登録	農水大臣 生第 80408 号
水分	35 ~ 45 %
重量	350 ~ 400 kg/m ³
有機物	60 ~ 70 %
C / N	15 ~ 20
窒素	1.5 ~ 2.0 %
pH	7.5 ~ 7.8



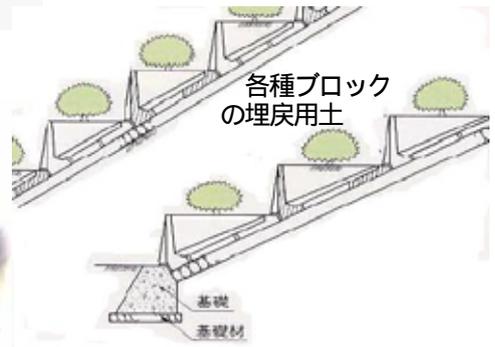
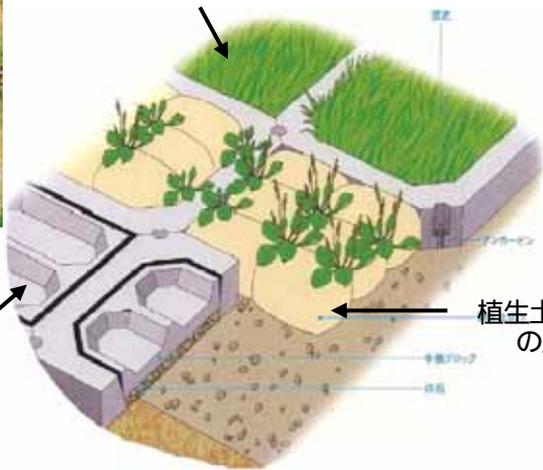
ネオソイル

荷姿：フレコンパック
500 / 1000 ㊦入り
荷姿、量は注文に応じます。



緑化ブロックの用土

法枠ブロックの用土



各種ブロック
の埋戻用土

ブロックの覆土

植生土のう袋
の用土



特徴

農林水産大臣肥料登録品で、安全で植害のない製品です。
土壌を柔らかくし、通気性や保水性を改善し、植物の成長を良くします。
土壌中の微生物が活性化し、地力を高め、植物が健全に育ちます
弱アルカリ性のため、酸性阻害を緩衝し、植生が持続します。
水分が少なく軽量で、取扱いやすく作業性が向上します。

施用方法

緑化ブロックや法枠ブロックなどの植生用土として、そのまま使用できます。
現場発生土活用の土壌改良材に使用できます。
肥沃性の少ない現場発生土の土壌改良材として使用する場合は、発生土の 50% 容積量を施用目安に混合して下さい（植物によって多少異なります）。
法面緑化の植生基材(厚層基材吹付工)として使用できます（名称:PMC工法）。

施用上の注意

肥料成分に富むことから、植物によっては現場発生土などと良く混合して使用してください。